

悼念钱崇澍先生



我国现代植物学奠基人之一、全国人民代表大会常务委员会委员、中国科学院学部委员、中国科学院植物研究所所长、中国植物学会理事长、本学报主编钱崇澍先生,不幸于1965年12月28日在北京病逝,享年83岁。这是我国植物学界的一个损失。

先生自1916年海外留学归来,曾长期从事教学工作,先后在南京甲种农业学校、金陵大学、东南大学、北京农业大学、清华大学、厦门大学、四川大学和复旦大学任教,循循善诱,诲人不倦,为我国培养了许多植物科学工作者。

中国科学社生物研究所是我国最早的生物学研究机构之一。先生在该社工作的早期,曾赴各地采集植物标本,进行植物区系的研究,对浙江省的植物作了较为系统的收集和鉴定整理,积累了很多材料。

先生学识广博,在植物分类学、植物生态学与地植物学及植物生理学等方面都做了不少工作,对近代植物学在我国的发展起了积极的推动作用。例如,先生在1916年及1917年发表有关植物分类学和植物生理学的两篇论文,就是我国学者用近代科学方法在这两方面的最早著作;1927年发表的黄山植物研究一文,也是我国研究地植物学和区系学的先驱。先生对于我国毛茛科、兰科、豆科、山茱萸科、交让木科、报春花科、槭树科、蕁麻科等植物也进行过研究,并有论文发表。在地植物学方面,先生曾对南京钟山的森林和岩石植物进行过专门的观察和研究。此外,对我国植被区划亦进行过多年的工作。

解放以后,先生担任了中国科学院植物研究所所长,并承担起中国植物学会及《中国植物志》编辑委员会的组织领导工作,在党的领导下,团结全国植物学工作者共同推进了祖国植物学的发展。

先生平易近人,生活简单朴素,治学态度严谨,工作细致深入,所写的许多论文,叙述简要,说理清晰,言必有据。多年来先生担任本学报与《植物分类学报》等学术书刊主编,在养病期间仍然关心稿件的审查,认真负责地逐字逐句校阅,发现问题,即详细注出意见,交原作者考虑修改。遇到有人向先生请教学术问题时,他总是不厌其烦地详细解答;如有自己不太了解的情况,则抱着“知之为知之,不知为不知”的态度对待,指出文献线索,让对方自己查阅,从不敷衍应付。

在旧社会他所度过的大半生中,虽然担任过许多大学的教学工作和中国科学社生物研究所的研究与领导工作,但是工作条件是相当简陋和艰苦的,图书、仪器缺乏,野外调查旅差费很少,他长期缠身的胃病,就是1929年到浙江天目山野外调查的艰苦生活条件下引起的。

抗日战争爆发后,先生拥护抗日,将中国科学社生物研究所迁往内地。国民党反动派政治腐败,贪污成风,民不聊生,研究机构的经费少得可怜。他当时贫病交迫,一面坚持研究工作,一面到中学兼任教员以维持生活。国民党反动派曾以伪立法委员的高薪虚职来利诱他,但他目睹国民党反动派祸国殃民、贪污腐化的恶劣行为,对之深恶痛绝,决不同流合污。

中华人民共和国成立以后,先生在毛泽东思想的指导和鼓舞下,精神振奋,坚决跟着共产党走,热烈拥护社会主义,努力工作,积极参加各项政治运动,要求进步。在思想改造、反右斗争等政治运动中,拥护党,态度鲜明,不断提高了社会主义觉悟。

先生的一生,有许多值得我们学习的地方,我们在悼念他的同时,要更高地举起毛泽东思想伟大红旗,加倍努力工作,为我国科学更快地赶上和超过世界先进水平,为我国社会主义建设,积极贡献出我们的力量。

植物学报编辑委员会 1966 年 1 月

钱崇澍先生主要著作目录

1. Two Asiatic allies of *Ranunculus pensylvanicus*, *Rhodora*, **18**: 189—190, 1916.
2. Peculiar effects of barium, strontium and cerium on *Spirogyra*, *Bot. Gaz.*, **63**: 406—409, 2 f., 1917.
3. 森林之种类与分布, *科学*, **8**:2, 1923.
4. 高等植物学, 462 页, 商务, 1923.
5. 安徽黄山植物之初步观察, 中国科学社生物研究所论文集, **3**: 1—85, 1927.
6. 浙江兰科之三新种, 中国科学社生物研究所论文集, **6**: 23—32, 1930.
7. 中国植物之新种, 中国科学社生物研究所论文集, **6**: 59—77, 1931 (与郑万钧合著)。
8. 中国兰科植物之研究一, 中国科学社生物研究所论文集, **6**: 79—110, 1931.
9. 南京钟山之森林, 中国科学社生物研究所论文集, **7**: 191—204, 1932.
10. 南京钟山山顶岩石植物之观察, 中国科学社生物研究所论文集, **7**: 215—227, 1932.
11. 豆科之新种, 中国科学社生物研究所论文集 **8**:129—134, 1932.
12. 贵州山茱萸科植物志, 中央研究院自然博物馆丛刊, **2**: 95—102, 1932.
13. 中国交让木属之研究, 中国科学社生物研究所论文集, **8**: 233—243, 1933.
14. 珍珠菜属数种之记述, 中国科学社生物研究所论文集, **9**: 24—29, 1933.
15. 南京的虎耳草科和蔷薇科植物, 中国科学社生物研究所论文集 **9**:48—57, 1933.
16. 南京的桑科, 蕁麻科和豆科植物, 中国科学社生物研究所论文集 **9**:142—162, 1934.
17. 浙江略图, 中国科学社生物研究所论文集, **9**: 238—239, 1934.
18. 浙江的蕁麻科植物, 中国科学社生物研究所论文集, **9**:257—271, 1934.
19. Geographical distribution of Chinese *Acer*, *Proc. Fifth Pacific Sci. Congr.*, **4**: 3305—3310, 1934 (与方文培合著)。
20. 中国蕁麻科之研究, 植物学汇报, **1**: 1—7, 1935.
21. 中国东部兰科之一新属, 中国科学社生物研究所论文集, **10**: 89—92, 1935.
22. 中国森林植物志, 第一册, 1937 (与杨衔晋合著)。
23. 四川的四种木本植物新种, 中国科学社生物研究所论文集, **12**:89—100, 1939.
24. 中国的忍冬属的几个新种, *Sunyatsenia*, **4**:133—141, 1940.
25. 四川北碚之菊科植物, 复旦学报, 1945.
26. 檀梨属的一个新种, 中央研究院植物学文集, **1**:128, 1947.
27. 四川北碚植物鸟瞰, *科学*, **29**: 12—375, 1947.
28. 中国森林植物志, 第二册, 1950 (与杨衔晋合著)。
29. 黄河流域植物的分布概况, *地理学报*, **20**: 267—278, 1954 (与吴中伦合著)。
30. 中国植被类型, *地理学报*, **22**: 37—92, 1956 (与吴征镒、陈昌笃合著)。
31. 中国植被区划草案, 中国自然区划草案, 85—142, 1956 (与吴征镒、陈昌笃合著)。
32. 中国植被分区草案, 中国自然情况, 77—96, 1957.
33. 中国植被区划(初稿), 科学出版社, 1960 (与吴征镒、秦仁昌、侯学煜、吴中伦等合著)。